

Nama :

No. Absen :

Kelas :



A. Standar Kompetensi

1. Menganalisis sistem pencernaan pada manusia dan memahami gangguan yang berhubungan dengan sistem pencernaan, serta upaya menjaga kesehatan sistem pencernaan
2. Menyajikan hasil penyelidikan tentang pencernaan mekanis dan kimiawi

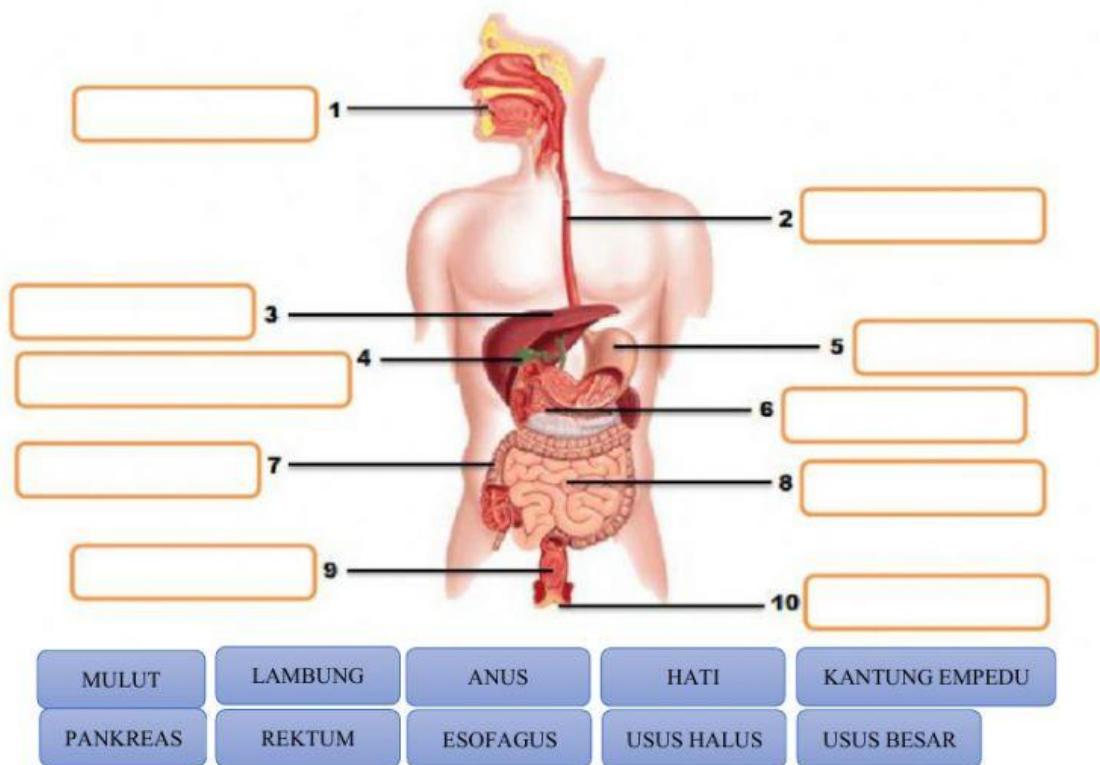
B. Indikator

1. Menjelaskan Struktur dan Fungsi Sistem Pencernaan Makanan pada Manusia
2. Mengidentifikasi Organ Pencernaan Utama
3. Menjelaskan proses pencernaan dalam tubuh manusia

Petunjuk!

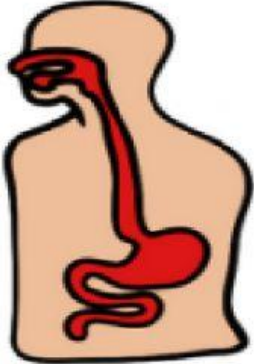
Isilah dengan memilih jawaban yang sesuai!

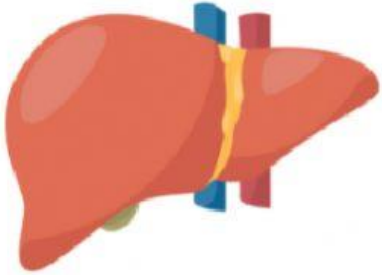
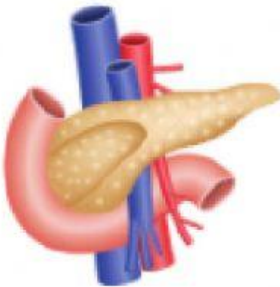
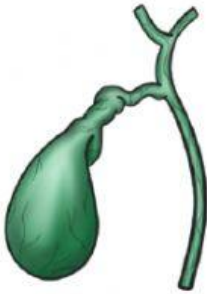
1. Perhatikan gambar system pencernaan pada manusia. Pasangkan nama organ yang sesuai pada kotak yang telah disediakan dengan cara menarik dan melepaskannya pada kotak yang telah sesuai!

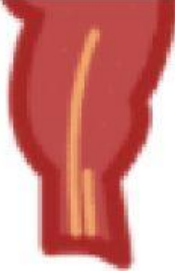


2. Identifikasikan fungsi – fungsi sistem organ pencernaan berikut pada tabel yang telah disediakan!

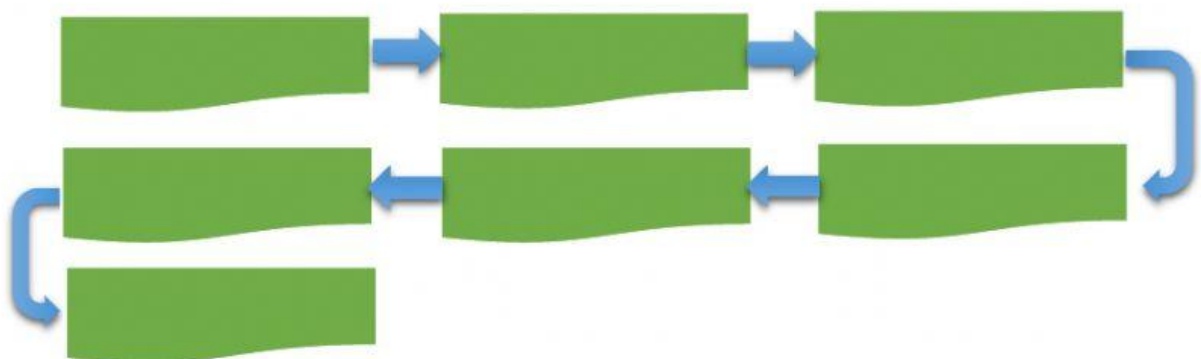
Tabel Organ Pencernaan dan Fungsinya

NO.	ORGAN PENCERNAAN	FUNGSI
1.	Mulut 	
2.	Kerongkongan (Esofagus) 	
3.	Lambung 	

4.	Hati		
5.	Pankreas		
6.	Kantung Empedu		
7.	Usus Halus		

8.	Usus Besar 	
9	Rektum 	
10	Anus 	

3. Tuliskan rangkaian jalannya makanan pada system pencernaan secara berurutan!



4. Organ apa saja yang termasuk ke dalam organ pencernaan utama?

5. Organ apa saja yang termasuk organ pencernaan tambahan?

Tariklah garis untuk menjodohkan nama enzim dengan fungsi yang sesuai!

NO.	NAMA ENZIM
6.	AMILASE
7.	PEPSIN
8.	LIPASE
9.	TRIPSIN
10.	MALTASE

FUNGSI
MALTOSA → GLUKOSA
PROTEIN → POLIPEPTIDA
LEMAK → ASAM LEMAK DAN GLISEROL
PROTEIN → POLIPEPTIDA
AMILASE → MALTOSE